

**HUBUNGAN JENIS KELAMIN DAN RIWAYAT MEROKOK DENGAN
JENIS SEL KANKER PARU PADA PASIEN KANKER PARU
YANG DIRAWAT DI BANGSAL PARU
RSUP DR. M. DJAMIL PADANG
TAHUN 2017-2018**



Skripsi
Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai
Pemenuhan Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan
Gelar Sarjana Kedokteran

Oleh

FITRIANI AFIFAH
No. BP. 1610311019

Pembimbing

- 1. dr. Yessy Susanty Sabri, SpP(K) FISR**
- 2. Dr. dr. Defrin, SpOG(K)**

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2019

ABSTRACT

RELATIONSHIP BETWEEN GENDER AND SMOKING HISTORY WITH LUNG CANCER CELL TYPES IN LUNG CANCER PATIENTS TREATED IN PULMONARY WARD OF RSUP DR. M. DJAMIL PADANG YEAR 2017-2018

**By
Fitriani Afifah**

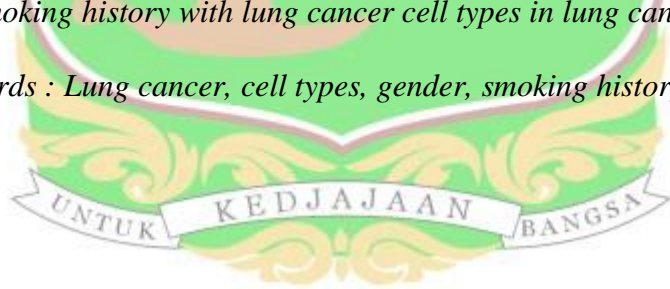
Lung cancer is a malignant tumor originated from the bronchial epithelium. Based on Cancer Country Profiles 2014 data in Indonesia, lung cancer cases are more common in men. Because smoking habits in men are much higher than women. This study aims to determine the relationship between gender and smoking history with lung cancer cell types in lung cancer patients treated in the pulmonary ward of RSUP Dr. M. Djamil Padang for the period of 1 January 2017-31 December 2018.

This study is an analytical study with retrospective approach in patients diagnosed with lung cancer and treated in the pulmonary ward of RSUP Dr. M. Djamil Padang year 2017-2018 based on medical record data. Data analysis used Chi-square test.

The total sample of the study was 134 patients. The results showed no significant relationship between gender and lung cancer cell types (p -value = 0.288). There was no significant relationship between smoking history and lung cancer cell types (p -value = 0.601).

This study concludes that there is no significant relationship between gender and smoking history with lung cancer cell types in lung cancer patients.

Keywords : Lung cancer, cell types, gender, smoking history



ABSTRAK

HUBUNGAN JENIS KELAMIN DAN RIWAYAT MEROKOK DENGAN JENIS SEL KANKER PARU PADA PASIEN KANKER PARU YANG DIRAWAT DI BANGSAL PARU RSUP DR. M. DJAMIL PADANG TAHUN 2017-2018

**Oleh
Fitriani Afifah**

Kanker paru adalah tumor ganas yang berasal dari epitel bronkus. Berdasarkan data *Cancer Country Profiles* tahun 2014 di Indonesia, kasus kanker paru lebih banyak ditemukan pada laki-laki. Hal ini disebabkan kebiasaan merokok pada laki-laki jauh lebih tinggi dibandingkan perempuan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan jenis kelamin dan riwayat merokok dengan jenis sel kanker paru pada pasien kanker paru yang dirawat di bangsal paru RSUP Dr. M. Djamil Padang periode 1 Januari 2017- 31 Desember 2018.

Penelitian ini adalah penelitian analitik dengan pendekatan *retrospective* pada pasien yang telah didiagnosis kanker paru dan dirawat di bangsal paru RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2017-2018 berdasarkan data rekam medik. Analisis data menggunakan uji *Chi-square*.

Total sampel penelitian 134 orang. Hasil penelitian menunjukkan tidak terdapat hubungan yang bermakna antara jenis kelamin dengan jenis sel kanker paru (nilai $p = 0,288$). Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara riwayat merokok dengan jenis sel kanker paru (nilai $p = 0,601$).

Kesimpulan penelitian ini adalah tidak terdapat hubungan yang bermakna antara jenis kelamin dan riwayat merokok dengan jenis sel kanker paru pada pasien kanker paru.

Kata kunci : Kanker paru, jenis sel, jenis kelamin, riwayat merokok